## Comprar produto (correção)

Atenção: as informações em vermelho não precisavam ter sido entregues pelos alunos, conforme descrito no enunciado do desafio. Elas foram colocadas aqui apenas para indicar como ficaria a especificação mais completa.

| Atores | Cliente, Operadora de cartão, Sistema Pix |
| --- | --- |
| Interessados | Departamento de vendas |
| Pré-condições | Usuário logado |
| Poscondições | - |
| Visão geral | Este caso de corresponde ao processo de se realizar uma compra de produtos no site da Kabum. Considere que o usuário já esteja logado no sistema ao iniciar o caso de uso. A descrição do caso de uso vai somente até o momento em que o cliente tem que informar que finaliza a compra, ou no momento em que tem que informar os dados de cartão de crédito, no caso da compra por cartão. |

| Cenário principal de sucesso |
| --- |
| 1. [IN] o cliente informa o nome do produto.  2. [OUT] o sistema informa lista de ofertas de produtos[1].  3. [IN] o cliente seleciona um produto.  4. [OUT] o sistema informa os detalhes do produto[2], lista de perguntas e respostas, lista de ofertas de produtos[1] relacionados.  5. [IN] o cliente informa que deseja comprar o produto.  6. [IN] o cliente informa, opcionalmente, se deseja garantia estendida.  7. [OUT] o sistema informa a lista de endereços[3], os dados de resumo da compra[4], os dados do carrinho de compras[5], a lista de opções de frete[6].  8. [IN] O cliente seleciona uma opção de frete.  9. [IN] O cliente informa, opcionalmente, um cupom de desconto.  10. [OUT] O sistema informa o valor do frete, o total a prazo atualizado, e o total à vista atualizado.  11. O cliente escolhe uma das operações:  11.1. Variante Continuar comprando  11.2. Variante Pagar com Pix  11.3. Variante Pagar com boleto  11.4. Variante Pagar com cartão de crédito  12. [OUT] O sistema informa o número do pedido.  13. O caso de uso é finalizado com sucesso. |

| Cenários alternativos: variantes |
| --- |
| 11.1. Variante Continuar comprando  11.1.1. Vai para passo 1.  11.2. Variante Pagar com Pix  11.2.1. [OUT] O sistema informa endereço[3], os dados de resumo da compra[4], os dados do carrinho de compras[5].  11.2.2. [IN] O cliente informa que finaliza a compra.  11.2.3. [IN] O sistema Pix informa os dados de confirmação.  11.3. Variante Pagar com boleto  11.3.1. [OUT] O sistema informa endereço[3], os dados de resumo da compra[4], os dados do carrinho de compras[5].  11.3.2. [IN] O cliente informa que finaliza a compra.  11.3.3. [OUT] O sistema informa os dados do boleto.  11.4. Variante Pagar com cartão de crédito  11.4.1. [IN] O cliente informa nome no cartão, número, mês e ano de validade, código de verificação, cpf do titular, data de nascimento, e seleciona o número de parcelas.  11.4.2. [IN] O cliente informa que finaliza a compra.  11.4.3. [IN] A operadora do cartão informa os dados de confirmação. |

| Cenários alternatidos: exceções |
| --- |
| Exceção 9a: cupom inválido  9a.1. [OUT] O sistema informa que o cupom é inválido.  9a.2. Vai para o passo 9. |

| Informações complementares |
| --- |
| [1] oferta de produto:   * desconto * unidades restantes * descrição * preço cheio * preço praticado * tempo restante de oferta   [2] detalhes do produto:   * descrição * avaliação média * nome do vendedor * disponibilidade em estoque * preço chegio * preço praticado à vista * preço praticado a prazo * nome do fabricante * descrição detalhada * informações técnicas   [3] endereço:   * logradouro * número * complemento * cep * cidade * estado   [4] dados de resumo da compra:   * valor dos produtos * valor do frete * total a prazo * total à vista   [5] dados do carrinho de compras:  O carrinho de compras é composto por uma lista de itens de carrinho, onde cada item de carrinho é composto de:   * nome do fabricante * descrição * preço à vista * preço a prazo * quantidade * subtotal à vista * garantia estendida   [6] opção de frete:   * nome da operadora * prazo de entrega * avaliação média * preço |